



# Aviso Epidemiológico

CONAVE /02/ 2020/2019-nCoV

30 de enero del 2020

### Enfermedad por Nuevo Coronavirus 2019-nCoV.

**Para:** Todas la Unidades de Vigilancia Epidemiológica / Hospitalaria (UVEH) de primero, segundo y tercer nivel del país, miembros de la Red Nacional de Laboratorios de Salud Pública y personal del Sistema Nacional de Salud.

A través del Comité Nacional para la Vigilancia Epidemiológica (CONAVE), respecto a los **casos de enfermedad por 2019-nCoV** en China y otros países, se informa lo siguiente:

#### Situación epidemiológica:

El 31 de diciembre de 2019, autoridades de salud de la ciudad de Wuhan, provincia de Hubei, China informaron sobre la presencia de un conglomerado de 27 casos de Síndrome Respiratorio Agudo de etiología desconocida, estableciendo un vínculo con un mercado de mariscos y animales.

El 7 de enero de 2020, las autoridades chinas informaron la presencia de un Nuevo Coronavirus (2019-nCoV) identificado como posible etiología de dicho síndrome.

El 13 de enero de 2020, el Ministerio de Salud Pública de Tailandia reportó el primer caso confirmado por laboratorio de 2019-nCoV en un paciente de 61 años residente de Wuhan, China.

El 14 de enero, Japón informa la presencia de un caso de neumonía con antecedente de viaje a Wuhan, que se confirmó por laboratorio para 2019-nCoV.

El 20 de enero, Corea del Sur notifica un caso de 2019-nCoV, con antecedente de viaje a Wuhan, China.

El 21 de enero, los CDC de EE. UU. informan del primer caso confirmado en la región de América. El paciente cuenta con antecedente de viaje a Wuhan, China.

## Nuevo Coronavirus (2019-nCoV)

Los coronavirus son una familia de virus que circulan entre humanos y animales (gatos, camellos. quirópteros, etc). Se han descrito coronavirus que evolucionan desarrollan la capacidad transmitirse de animales a humanos y propagarse entre las personas, como es el caso del Síndrome Respiratorio Agudo Severo (SARS) y el Síndrome Respiratorio de Oriente Medio (MERS).

Las autoridades sanitarias de China publicaron el genoma completo del "2019 Novel Coronavirus" o "2019-nCoV", el virus es genéticamente distinto de otros coronavirus como SARS-CoV y MERS-CoV. Al igual que el SARS-CoV, es un Beta-CoV linaje B.

Inicialmente los casos notificados tenían como vínculo un mercado de mariscos y animales en Wuhan, China. Actualmente existe evidencia de transmisión persona - persona.

El día 30 de enero del presente año, la OMS declaró Emergencia de Salud Pública de Importancia Internacional (ESPII), por el brote de 2019-nCoV.

































CONAVE /02/ 2020/2019-nCoV

30 de enero del 2020























Al 30 de enero de 2020, a nivel mundial se han reportado 7,818 casos confirmados de 2019-nCoV y 170 defunciones.

En China se han confirmado 7,736 casos y 170 defunciones. Hubei concentra 4,586 casos y 162 defunciones, el resto se han presentado: dos en la provincia de Henan, una de Beijing, una de la provincia de Hainan, una de la provincia de Heilongjiang, una de la provincia de Hebei, una de Shanghái y una más en Sichuan.

Se han confirmado 82 casos fuera de China en 18 países: Tailandia (14), Japón (11), Singapur (10), Australia (7), Malasia (7), Estados Unidos de América (5), Francia (5), Alemania (4), Emiratos Árabes Unidos (4), República de Corea (4), Canadá (3), Vietnam (2), Camboya (1), Filipinas (1), Finlandia (1), India (1), Nepal (1) y Sri Lanka (1).

Los casos se han notificado en cinco de las seis regiones de la OMS (América, Europa, Asia Sudoriental, Mediterráneo Oriental y Pacífico Occidental).

#### Acciones realizadas en México:

A la fecha, en el país no se han presentado casos confirmados de enfermedad por 2019-nCoV.

El 23 de enero de 2020, la Dirección General de Epidemiología actualizó el Aviso Persona de cualquier edad que presente enfermedad respiratoria aguda y que cuente con el antecedente de viaje o estancia a la provincia de Hubei\*, China o haber estado en contacto con un caso confirmado o bajo investigación hasta 14 días antes del inicio de síntomas.

Caso sospechoso:

\*Prefecturas de la provincia de Hubei: Wuhan, Huangshi, Shiyan, Yichang, Xiangyang, Ezhou, Jingmen, Xiaogan, Jingzhou, Huanggang, Xianning, Suizhou, Prefectura Autónoma de Enshi.

#### Caso confirmado:

Persona que cumpla con la definición operacional de caso sospechoso y que cuente con diagnóstico confirmado por laboratorio emitido por el InDRE.

\*Nota: Los criterios están sujetas a cambios y serán actualizadas de acuerdo con la disponibilidad de información adicional.

Preventivo de Viaje a China que sugiere evitar viajes no esenciales, posponer viajes y considerar que no existe restricción de viaje a China. En caso de ser necesario viajar, se sugiere aplicar medidas preventivas específicas como: <u>lavado de manos frecuente usando agua y jabón, consumir sólo alimentos bien cocinados y agua simple potable o embotellada, evitar lugares concurridos, evitar el contacto con animales vivos o muertos, consumo de carne cruda y en lo posible evitar el contacto con personas enfermas.</u>





# Aviso Epidemiológico

CONAVE /02/ 2020/2019-nCoV

30 de enero del 2020

#### En México se recomienda:

- 1. Informar al personal de primer contacto en unidades médicas públicas y privadas de todo el país respecto al Nuevo Coronavirus (2019-nCoV).
- Garantizar la notificación de los casos sospechosos a través de la Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Sanitaria (UIES) al teléfono 5337-1845 o al 800 00 44 800 y al correo ncov@dgepi.salud.gob.mx.
- Ante la ocurrencia de casos sospechosos se deberán llevar a cabo las acciones establecidos en el LINEAMIENTO ESTANDARIZADO PARA LA VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA Y POR LABORATORIO DE ENFERMEDAD POR 2019-nCoV en: <a href="https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/530186/Lineamiento 2019-nCoV">https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/530186/Lineamiento 2019-nCoV 30ene2020.pdf</a>
- 4. Participar activamente en la toma de decisiones de medidas de prevención y control ante casos sospechosos.
- 5. Difundir esta información a todas las unidades de salud para orientar la detección y manejo adecuado de posibles casos y a los Comités Jurisdiccionales y Estatales para la Vigilancia Epidemiológica, así como a las Delegaciones Estatales o Regionales de las instituciones del Sector Salud.

La Dirección General de Epidemiología, a través de la Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Sanitaria y la Dirección de Información Epidemiológica, dan seguimiento puntual al evento y a las nuevas comunicaciones y publicaciones al respecto.

El Instituto de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos (InDRE) cuenta con los procedimientos e insumos necesarios para confirmar la presencia del virus 2019-nCoV en las muestras biológicas de los casos sospechosos.

La Dirección General de Epidemiología a través del Comité Nacional para la Vigilancia Epidemiológica (CONAVE) se encuentra trabajando en la emisión de los lineamientos de vigilancia epidemiológica y el diagnóstico por laboratorio para difusión y aplicación en todas las instituciones del sector salud.

El CONAVE agradece a todas las Unidades de Vigilancia Epidemiológica y a los miembros de la Red Nacional de Laboratorios de Salud Pública el compromiso con la vigilancia, prevención y el control de este evento.

Si tiene dudas comunicarse a la UNIDAD DE INTELIGENCIA EPIDEMIOLÓGICA Y SANITARIA a los teléfonos 5337-1845 o al 800-00-44-800, donde será atendido por personal altamente capacitado.























# Aviso Epidemiológico

CONAVE /02/ 2020/2019-nCoV

30 de enero del 2020



















#### Referencias

- Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC). Nuevo coronavirus de 2019 (2019-nCoV), Wuhan, China. Resumen de la situación. Consultado el 30 de enero de 2020, Disponible en: https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-nCoV/summary.html
- Nextstrain. Filogenia de los Beta coronavirus tipo SARS. Consultado el 18 de enero de 2020.
- Organización Mundial de la Salud (OMS). **Nuevo Coronavirus**. Brotes y emergencias Consultado el 30 de enero de 2020, Disponible en: https://www.who.int/westernpacific/emergencies/novel-coronavirus
- Organización Panamericana de la Salud (OPS). Actualización Epidemiológica Nuevo coronavirus (2019- nCoV) Consultado el 29 de enero de 2020, Disponible en: https://tinyurl.com/vklpw58
- Secretaría de Salud. Aviso Preventivo de Viaje a China por Neumonía de Etiología Desconocida. Consultado el 24 de enero de 2020, Disponible en: https://www.gob.mx/salud/documentos/aviso-preventivo-de-viaje-a-china-por-neumonia-de-etiologia-desconocida.